

KURZBRIEF

FAX-Nr.: 0621-3370381



Ing.-Gemeinschaft Kronach + Müller, Luisenstr. 46, 68519 Viernheim

Eichbaum-Brauereien AG  
z. Hd. Herrn Heilmann  
Käfertaler Straße 170

68151 Mannheim

Ingenieurgesellschaft  
Kronach + Müller  
Tragwerksplanung im  
Hoch+Tiefbau

Luisenstraße 46  
68519 Viernheim

Tel.: 0 62 04/15 59  
FAX: 0 62 04/12 16  
E-Mail: info@dastragwerk.de  
www.dastragwerk.de

Sparkasse Starkenburg  
BLZ 509 514 69  
Konto-Nr.: 3 023 008

Bestandende Ingenieure für das Bauwesen  
Mitglieder der Ingenieurkammer Hessen

### BV: Strandbad Mannheim

Sehr geehrter Herr Heilmann,

aus folgenden Gründen empfehlen wir einen Abriss der bestehenden, ca. 80 Jahre alten Stahlbetonkonstruktion:

- 1.) Der Angriff durch die Umwelteinflüsse und die Wechselwirkung des Hochwasser hat sehr starke Spuren an der Konstruktion hinterlassen.
- 2.) Es liegen sehr große Betonabplatzungen vor. Die Bewehrungsseisen liegen teilweise frei. Die notwendige Betonüberdeckung ist nicht gewährleistet.
- 3.) In den letzten Jahren hat sich die Bemessungsgrundlage für ein Jahrhunderthochwasser nach oben verändert. Die Standsicherheit ist dadurch gefährdet.
- 4.) Seit 01.01.2005 gibt es im Stahlbetonbau eine neue DIN-Vorschrift, die schärfere Anforderungen an die Betonqualität und Betondeckung auf Basis der Umwelteinflüsse hat.
- 5.) Die neue Grundrisskonzeption ist durch das vorh. Kellergeschoss stark eingeschränkt.
- 6.) Bei einer geplanten Investition für die nächsten 50 Jahre unter den Punkten 1-5 ist eine wirtschaftliche, den neuen Vorschriften angepasste Sanierung des Bestandes nicht mehr möglich.

Seite(n) inkl. Deckblatt

Projekt-Nr.: -  
Datum: 20.01.05

Mit der Bitte um:

- Erledigung
- Kenntnisnahme
- Rückgabe
- Stellungnahme
- Prüfung
- Rücksprache
- Entscheidung
- Genehmigung
- Weitere Veranlassung
- Weiterleitung an:

Abstimmung mit:

Erledigungs-Termin  
spätestens bis:

Wiedervorlage zum:

Mit freundlichem Gruß

**ikm Ingenieurgesellschaft**

W. Kronach